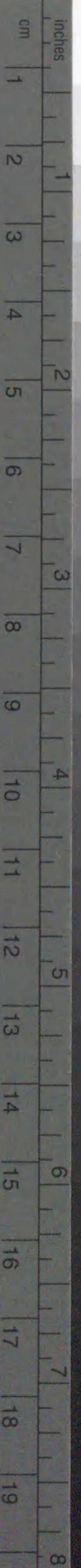


Kodak Gray Scale

C Y M

© Kodak, 2007 TM: Kodak

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



Kodak Color Control Patches

Blue

Cyan

Green

Yellow

Red

Magenta

White

3/Color

Black

© Kodak, 2007 TM: Kodak



機
繪
圖
集

三

586.7
0993k



贈
下鳥正憲
印



562868

機織彙編卷之三

機口傳

一夫機と織る手前ハ已と正たまし腰こし然板いたん腰こしをむかする事ことハ馬うまと馳はしるが如く我心わがこころと膝ひざ下した丹田だんてんふと治なら耳みみ手足てそくハ已まぐ氣き預よけ無心むじんにて有心うじんめめ孟子曰志氣じき之ゆゑ帥さし也氣體きたい之ゆゑ充あつ也夫志じ至焉氣次焉故曰持其志無レ暴其氣此意いと以て工夫こうふ一一て織おりへ一踏ひとづか竹たけ劍術けんじゆののそくの如く其その勤こまく處ところ小こ躰こを戴たゞて躰こと足あしの不離ふり一一て心氣じき力りき一同どう業わざと勵はげすべさあり杼いとを投なげる事ことハ矢やを放はして罷はすう如く放はれ素直すなおされば其その矢や百發百中ひゃくはくちゆう其その矢や素直すなお抜ぬき援えんゲゲとく堅系かんけいよりさらざる杼いとは居合いあと

一 是居合と抜き刀と鯉口刀の身のさへらば
くと素盞と抜きと同ド箒ハ木太刀をすが如く心
ふ尚りて入手の内不差孫と残心と位を以次
の箒す心と渡り一度毎々不感板とすべし
花機の持と投るハ花樓とわつて通糸の曳縫を
取る者と劍術ミお手の如くぬめて速速と不厭
お手業とふとがひ其間を見て経能く投べ
又花樓の上にて絞と引き縫を取る手の内ハ弓
と素引するが如く和らうと鈎食て締りよく弦
のたまざる指と引べーとの内と卵と拳と拳と如
くかろす時分も又弓と引て止るが如くまよふ
と入ておうざれハ_岩縫のあとの弦の如く通
糸よいと付或ハ岩行さきて馬糸からまえ

故弓と素引する心持小取扱べー投弓へすべ
て糸へ手のそらぬよナベー手をるハ白
纏類とくり箒ハ臍下へ力をうち撃_ひて真垂と
お附ベー手先と力をへてお付る忍ー又箒と
糸せておハ志キラナ箒とおやくればめりと歩
出すきり足へ箒と一緒にとあろすべーおろはま
足を揚るきり惣て花樓とて通糸を引箒と持と投
下るきり惣て花樓とて通糸を引箒と持と投
ると踏竹と踏み足とおろすよほど柏子とく速
續りて序破急の柏子自然と備れり其柏子と不
知ハ織物と光澤とく又堅糸時く切或村と織り
出す鍛錬ハ此ふとく織る人ハ父ト一花樓の
人ハ母とく織の堅糸横糸ハ子房とく父あれと

惠み母みれと育て子弟各父母の自愛よ依て一
の花機成就に杼織通糸も數ハ皆臣下うして君
お本て其用せむす者うち名譽の職人機を織れ
ミ其拍子よ感一て黄鳥轉と云天地万物の萬物
事々物々其感應もさりまつてや衣食へ人
身一日も離れてかるへざる物す

歲之目よりの傳

歲ハ主とよみと云ハ大概諸國四十枚あり又五
十枚と云處もあり糸ハ堅糸八十筋うてゆき
よもきむ一日へ二本入るさんばく是セニ丈五
尺三寸六分積リ最も右の糸ハ二本合せよる一枚二
分積リ最も左の糸ハ二本合せよる一枚二
分積リ一枚百文うり取之百文も目方三分づゝ
もてハ四百文うり取之百文も目方三分づゝ

右の糸ハ繭七ツ附うて取たる糸も糸も積みう
又ふけ絹の歲ハ二十二よみ是糸數繭七ツ附の
糸にて千七百六十筋一疋の堅糸うり絲尺長六
丈此惣尺万五百六十丈あり此糸目方三十一丈
六分八厘あり

歲目へ堅糸と入る傳

二疋立と云ハ地糸一疋序糸一疋若又其間よ花紋
めれば別に織り堅糸の外よからみ糸と一疋入
て二疋繭へ巻あり

一片糸と云ハ歲一目へ糸一本入ると云う
一ツ入と云ハ歲一目へ二本入ると云う四つ入
と云ハ歲一目へ四本入縷ハ二本入縷丸二枚へ
入平縷よ成う是ハ光縷素細と同じ惣て地合

厚く平よ織るふハ如故する幸あり又四ツ入
して縫取四枚へ糸一キツ通し 簾一目の内小
縫四ツで組ハ小簞縫と云う 簾二目へ三本
が入るハ三一と云う 簾一目へ五本が入るハ
縫子地うり諸糸縫と云ハ 簾一目へ二キツ入
せ云

簾目之傳

一鯨尺一寸小付八十枚是を大概普通の上機も簾
と定む此簾ふてハ一寸ニヨミとあるより放
一尺幅の簾ハ二十ヨミと成り 簾幅と縫幅バ
織張りミカ大丸一尺ニ付五六キツ張るまれハ
一尺ニ縫幅ふ織る時ハ簾一尺五六キツ小こ織つ
まう縫一尺ニ成るあり 縫ヨウリ幅のつまり多

少ありむ五六キツの張りハ何縫小ても通例のつまり
と知るべ一横の太き絹ハ幅つまり少一横の細
きハ幅の張り多く一堅も少きハ張り少一堅の細
つまり多と知るべき也

簾柄

一簾柄ハ鯨天ふて一尺三寸の簾入る様よ仕立へ
一是を八寸幅の簾を入れて用る時ハ両方之明の
處へ薄板を入れきり 簾柄の日方ハ大概四百目
赤後付よ一疊錦又糸錦の數の簾柄うり 縫
子赤け絹紅地の絹糸織る簾柄七十四目又三百
目織紗の簾柄ハ九百目位と云さや杯ハ二百目
前後小てよ一袴地などの地厚と織るハ五六百
目位 織柄うり小倉織簾柄ハ七八百目ナリ 一

貫目位又綱紗く縦柄ハ鯨天ニ尺三寸位より八丈ハ丸縫柄五百目位之大丸縫柄の目方ハ同物小てハ幅の狭き物を織る時ハ目方軽く又幅廣き物ハ目方重くするより一軒地厚の物ハ目方重く地薄の物ハ軽く仕立るより業の功者より、運手自然と経糸織合出来る半より大概七八十目より一貫目位迄あるをり半より但一至て能く締る織物ハ縦二ツ歩又ハ三ツも亦あり常ハ一ツ歩半より又そつとよせる如く手心にて織もあり是ハ一足ふ付目方五六六十目位の薄綿より一筋の高下ハ杼摺へ附加減あるべ一筋釣ハテ附て真走ある加減たるべ一

一筋ハ堅糸と通すハ左右又二尺二寸すの簾竹を

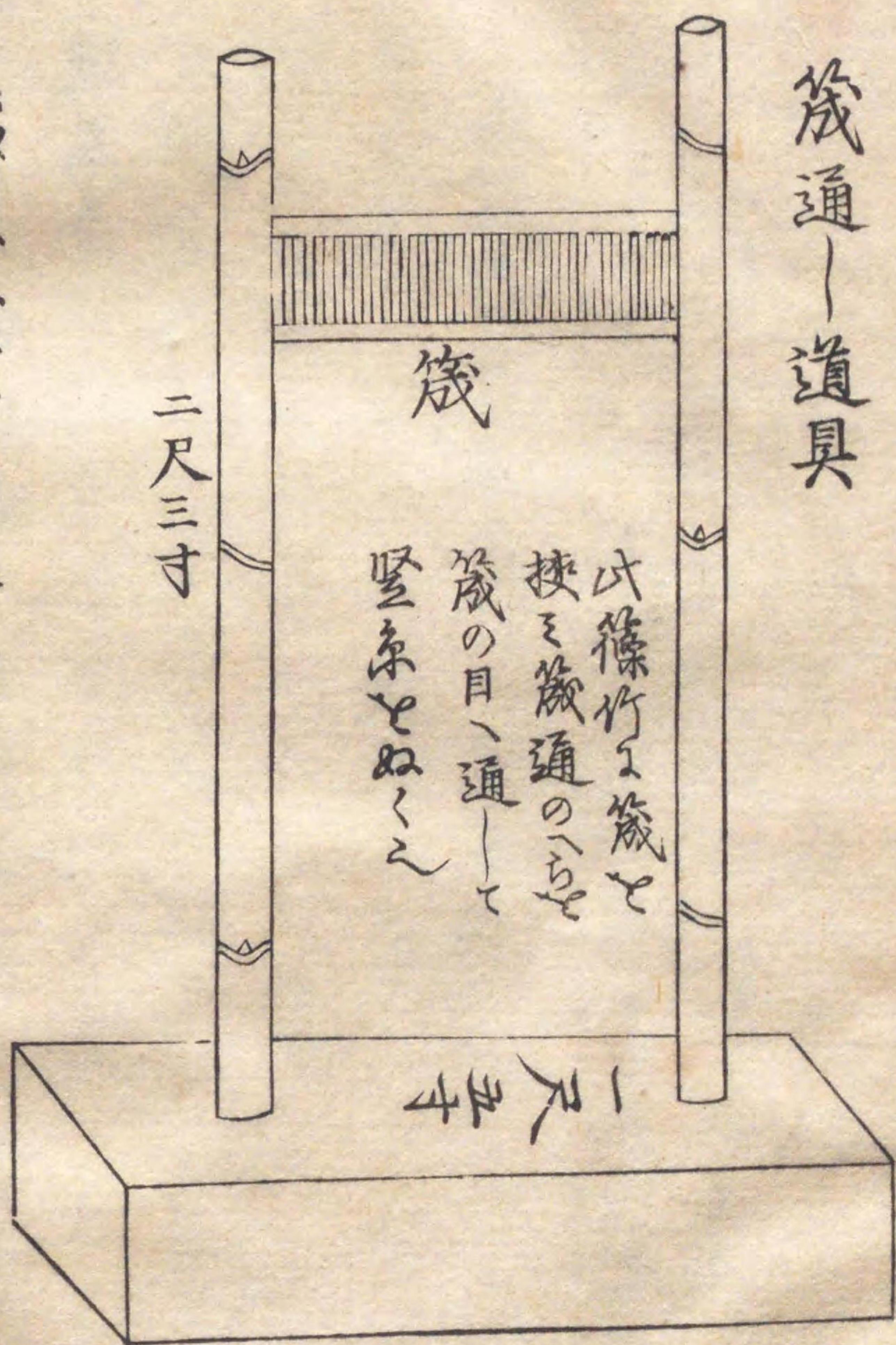
間一尺五六寸以下木臺を擧て立て竹よ縦を締ひ止て縦通とて堅糸を引通ベ一む縦通と縦の方へつま出一一向とて一人縦通の糸かけて堅糸と結ぶ時我筋へ縦通を引く堅度も固くして通す

此筋と結び手あく引ハ縦通す

縦通全圖

眞鍔ときとくと作う厚じゅうハ丸半紙三枚至便

簇通一道具



縷取へ堅糸通方

縷取二枚にて平緒よ織る但一ほぐひにへ糸を廻す

上の縷糸 下の縷糸

此ふつぶらちう つぐひよ糸を通たら圈え

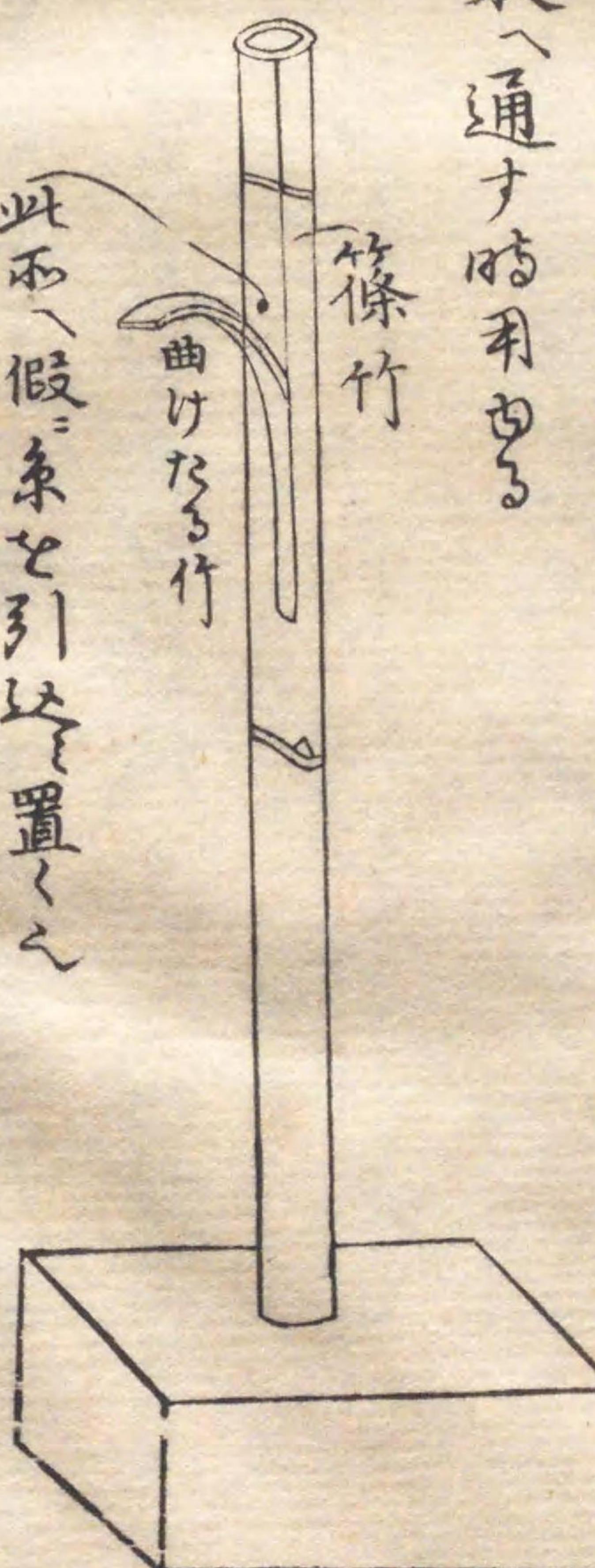
一二枚にて木機伏機と成る時ハ四枚と成る是ハ本機ハ上口へ糸を通し伏機ハ下口へ糸を通し木を以て上る堅糸の方の糸を伏機にて押ゆるより
木機 坚糸
上口 下口

伏機 坚糸

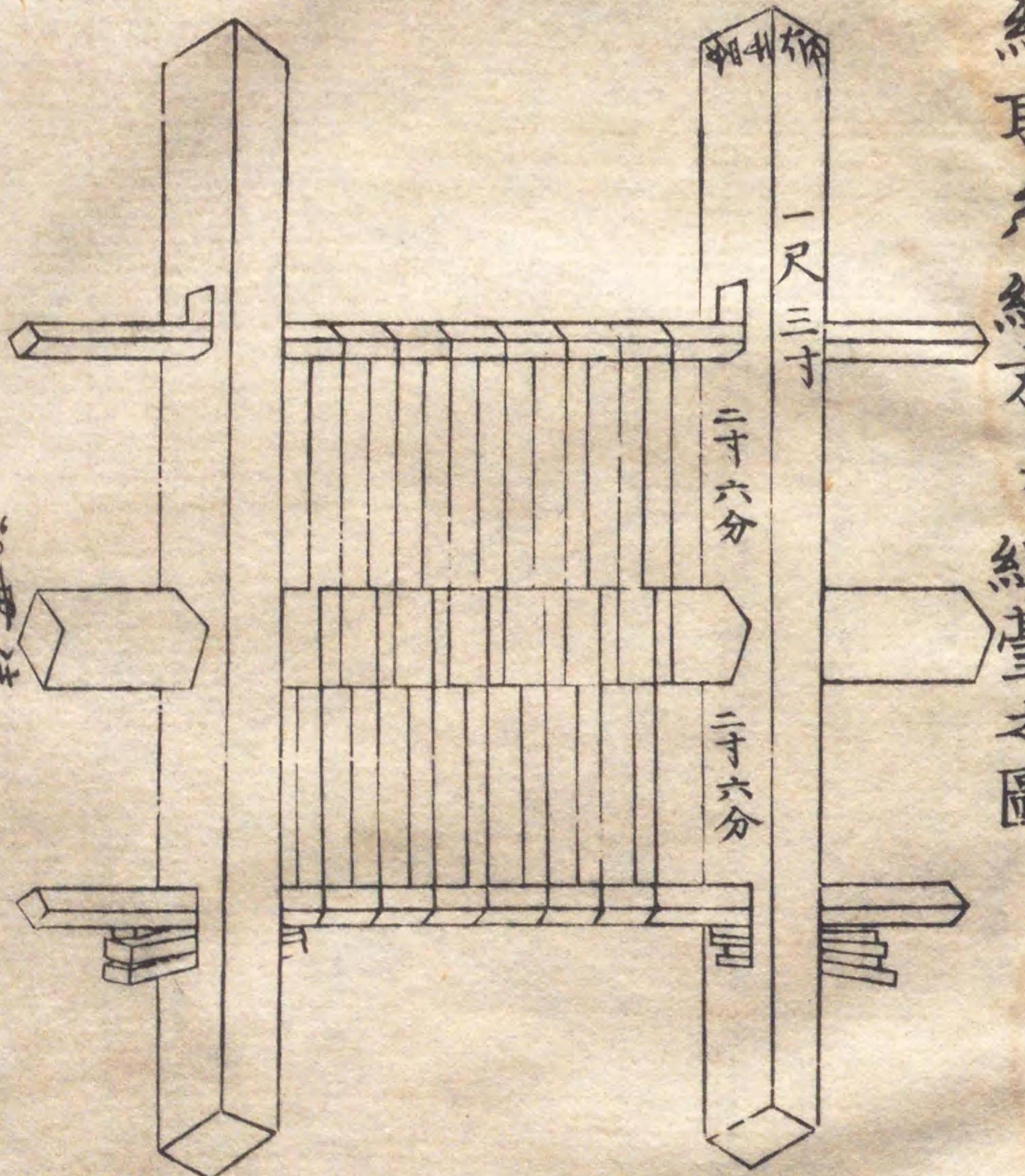
一綴取きよせよ木機一の上る時ハふぐせの二下る木機の二上る時ハ伏機の一下る之木ゞゞハろくろよにて踏上る形りあくせハ弓アシミ釣て踏下る形り但一ふぐせハ堅糸より一す五ト多く弓へつり上り置き踏み下糸と平よ成る積りほづひにへ及す縷糸ハろくろよ堅糸き上トへ等ちよ踏みかるくねよつづひにの堅糸ハ簇よりはのむく木が丈上る又木ゞゞにハ堅糸を簇へよく附よふ仕をも此花紋を織る機の仕をあり

一後にハ大概筋一筋の位より後かさ糸へさきれハ糸切
るより後に多く附れハ緒めーく出来るべ
一かせきこそせ付るより踏竹へ糸附方きりかせきより
後紅へハ偏よて無るかせき方ハ穴へ通すより
一踏竹の糸長さへ届く加減より緒にを足して
竹の踏さまへ届く加減より緒引通す一巻之藤へ
巻き附る半道具あり左も圖す

緒取へ通す時用也。



此筋へ假糸を引通し置くべ



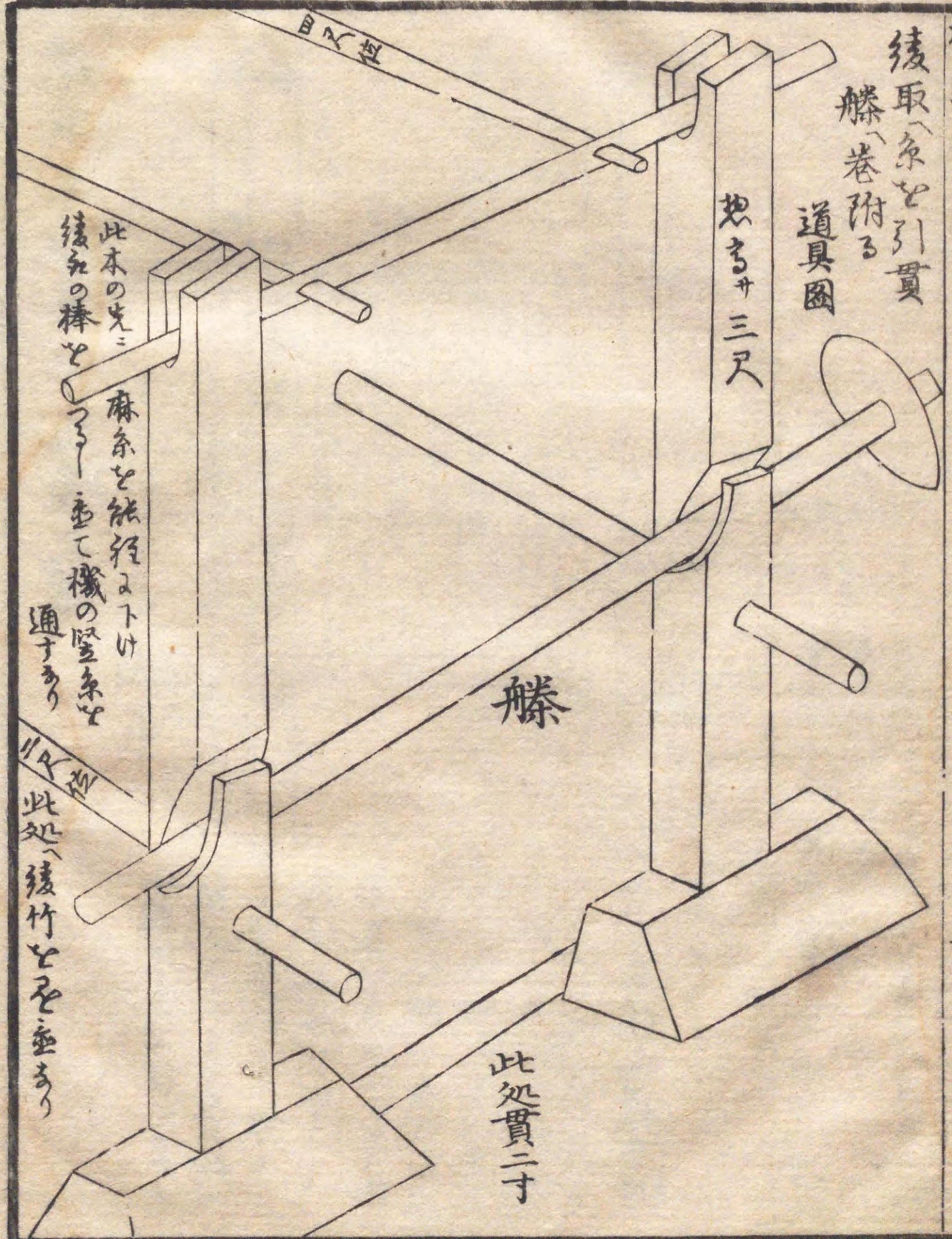
綾取糸組方并組臺之圖

如圖緒糸と中の貫と
糸上下の角本の所へ
糸と付紙とて張り
其後此箇と取るべ
左糸を五キマガラ根
よそれハ數と多よ知れ
うが中の貫の所で
上糸下糸のくひ達へ
のつはよ成孫よをる
うう木機伏機を日

木機ハ上臺ト臺子ト長さハす
五キマガラ根
伏機ハ上下の臺子ト長さハす

綾取糸を引貫
櫓巻附る

道具圖



花紋仕組レ傳

故通糸長さ曲尺より一丈二尺折返て二筋にて
仕るが六尺とある

横経糸曲尺よりニ又マ以外ヨ糸糸ハ麻の疊糸ヨ
曲尺ヨモ六寸ツヨヨ切り端ふ締ひて付ス

馬糸糸尺ヨモニキヨエリ一尺ニす五分但一ニキモ
一テ二尺五すき

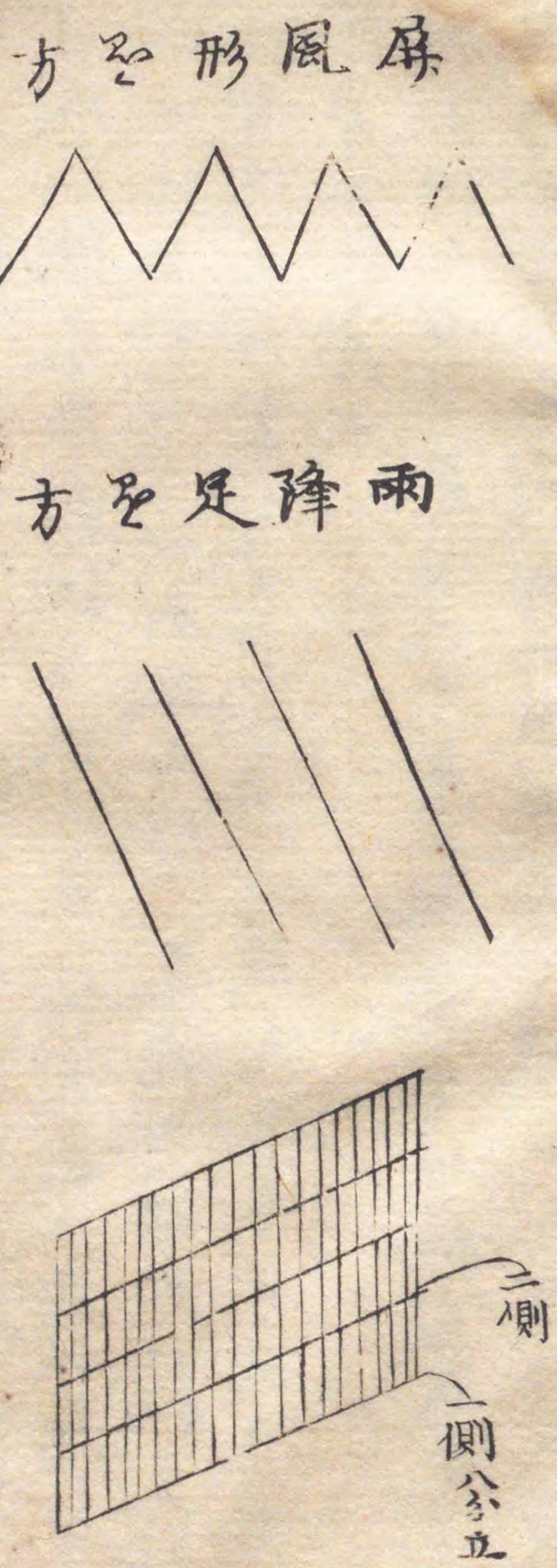
岩糸糸尺ヨモ六寸五分後一至ヨテ一尺ニすき

一いや竹糸糸尺ヨモ一尺一寸但一目方四側ヨリムハ一本の
目方ニ及ストヨリ三女迄又六側ハ例ハ一卒の目
ニカヨテヨリ又一例ヨモハ一卒ハ九女十女位ヨ削リ
立て穴を以テ是ヨ岩糸セ附る

一岩糸ヨ糸セ付糸セ岩糸ト云其壹ハ列通ナ糸セ馬

糸と云此馬糸へ豎糸を一目ツ引貫き上の首へつま
ぎ付る之右馬のそ方左の如く此首の上ふ説院
と云壺あり丸ニす縦の壺此糸へ通糸と附る花襷
の鳥居の下の紋軸へ結附此通糸へ紋形を移し是
セ引時又壺さうひさうひ横ヨ貫糸セ横經糸と云
さうさ竹と云々壺を付縫ふより此にて花紋顯れ
ふ

一通糸ハ百二十度ハ百三十位迄百七八十乃至三百
位あり通糸數増せハ花紋大きく成リ減すれば細く
成る又八十位の通糸もめり又屏風形コをねへ通
糸殺サクしてよし兩隣足よかまだ竹を仕るる
時ハ通糸数を多くする



馬糸より下りて糸のやかの上へ豎糸を引通すより 筒
一目ヘ四ツ入しけれハ糸筋からともよ五本めあるより
内から三糸一筋を除き残る上糸下糸四本を一
同又其の上へ引通也此其の糸ハ筒より數根
有之あり但筒三十よみあれば巴口の數千二百ある

歲四十目セ一よミと云也

一馬曳のシムハアアリ足ヨ西トシタリ是セ一例ニ
カシト云大方六カシ位ナリ六モ發紋からうれハセ
例又ハ例モシツナリ上ノ花接ヨテ通糸セ引
けハ馬曳上ル也花紋セ段くまエ此通一糸セ引
上れハ歲元の糸上ヘ上リ横の糸下セクリ摺株^{アマツ}と
る但一横糸斗花紋と成リ表ヘ出堅糸ハ裏ヘ廻る
が此時よからミの京表ヨ残リ花紋の横糸セカシ^{アシ}ル
心を織物の裏ノ方上ヨ成リ表ノ方下ヨ成リて
織ると妙るベ一

一横糸^ハ西一糸百二十本^{アヘ}其弓^セセ横^モ織^キ重^ヨ
もかち西ナナナリ引時^ハ横糸セ境^ヨ引ナリ一本
二本^ナナラ横經^ヘもあり又十本^ナナラモ子けたる

横糸セアリ横糸^ハ引次矛^{ユト}ヘ引シ施^ス其時
奥方の藤のシム^トテ下^ヘ為^スナリ
一絃通糸ニミ^ト花紋^モ因^テ横經多^シ時^ハ又西一
ニミ^ト增^一セラ^ム

一絃通糸一枚^モ横經糸敷地^ロニシム^ヨ積^リテ百五十
半位^モテ夫^{ヨリ}多^シ時^ハ後^セ付^ル時^ホぶる^ミ付^シ
一糸^セ増^一テ横經糸此ニ一枚^モ巧^シナリ是地^ロの
横一杼^{アシナ}セ^ハ横糸百五十の積^リシテ三色^{ヨリ}横
糸四百五十筋^ハル^ガ大慨此數^セとかさりとするニ
一馬糸^ハ常^ニ堅糸^モ五^カ組^ツひ下^リテ釣^リ仕
立^ムナリ四側^ノ時外^ノ側^ハ馬糸^ツリ上^ルガ^シ首
糸^モ長^シナリテ馬糸^セ拂^スナリ
いや竹八百八十半いや糸八百八十節馬糸八百

八十筋首糸長方四百四十筋同經方四百四十筋
絣改二百二十通糸二百二十糸に折返して四百
四十横經糸ハ花紋次第あり右ハ花機より出る
糸の數あり前文と見合せ初るべ一

一首糸長經糸を量ハ先經首まで中ニ五り馬糸と
つり其後長首え天ハ一二中減みて後又天を定
むべし此亦よ考わるべ一に侍

一花紋ハ初より紙より織模様を繪うきたとへま三十
糸の糸の数は西糸百二十糸と定三十糸の
数を内より刻付何付より幾卒とす厚き紙へ少
筋を引又より繪がきたる摸様を写し糸の数不
然と見て捨てき

一花紋捨方一すより横糸百杼入る積みにて歲七十

枚されば一すより付堅三十八横五十の罫を引てト
繪を含めて星を附へ一是ハ罫一つの中より星四つ
付故より如は是正より星と云う若一罫細くて星
つり下繪を大きくして織り張りの別と考る
と増繪之法と云ふ是ハ何往ても刻合を以て大
き小き取るあり横糸三色五色とも織時ハ地糸一杼
より繪貫ハ裁杼も通ると右ひて絣と仕立べ一是を
附。時より色付かると捨てよし但し皆裏
色附重水繪具として織方よりと可初之

一枚形引張り重自繩の筋絣見合て横より糸と通
じて此糸ハ則横經糸より張れたる糸ハ則通
糸より成る如洲よりあると發聲も合するより紺屋

形を合すと同道理あり是捨方のに候ありを横糸
の割合又絞の合せ方等糸くに候めるべー

一絞合の絞終の通一糸長さ曲尺三尺二百二十筋
横經ハ一尺定メ

一舟箇ミ中ヘそる簾竹ハ十二寸は六寸ニ十二寸ハ
上六寸ハ下よきむ十二寸と六寸の簾の另一す
四五が六寸の簾セ一例ニ例と云を方ハ前より記
す如く兩段足と屏風の二品あり皆其花紋を依
て具を定ム

綱印名号

一錦ハ又唐錦とも云平金糸は五色の糸を入れる上品
はと角數多くへる地合トカド地あり

一金綸ハ織子地とも平金をうり至て細あるヤ織るあり

云金の位ヨリシテ止仲下り

一倭錦ハ堅地にて色糸を織りからく裏ヨハ海、キ
一函ヨナリ

一縒ハ俗ヨ奈滿と云平織にて金糸を織入ヘリテ
色糸をうろて織セ此織方ヨモ花紋の細うきを
莫臣爾、綴ト云

一唐織ハ一名ヨリ錦と云糸ハ種々の色を織込むが、
之糸ヨリ地からミシテ地に一杼ヨ織杼も色數は少
幅いつよヌ杼を通一裏ハ皆罣糸ヨ成處ヨモの
如く厚く見ゆる像之名付るえ地合ハ織子地又か
地威ハぬり地ヨリ織る横の色糸ハねりぐり糸ニ
一本織錦ハ地合平織トテニキ堅模ハ何色も本
綿糸豊糸ハ緒みて赤錦の如く織る

一般夷錦ハ極細き捻糸を以て金銀二色織り彩色
色をつくりて縦く色數と織る地合ハ繻子小て
模様の邊ハ表より疊糸よ密からく糸あり地疊
糸ふて表よりからく裏ハ飛糸あり上品ハ地一杼
ミ内ニ捻金二杼宛織るあり

一厚板ハ地合平縫拂ぬにて系錦の如く引絞みて
織る又堅地みも織るをニ重疊からく糸あり
一衲錦ハ堅横の糸共ニ捻糸ふて五色又色とつじ
て織る地合ハ席地あり故ニ堅糸ハ不見にて横糸ハ
縦取ニ其模様を織るあり舟の帆木綿の地も衲
地あり

一綾子ハ繻子地として深糸を織るをからく糸をく
地ウラモリニ重綾子ハ常の綾子の紋の廻りと又外

杼を一挺通し外色を織故ニ二重の名あり尤
同に杼と二挺通すあり

一繻子ハ繻子地にてからく糸をく紋をハ地疊にて

かうむうり

一八絲綾ハ綾子の紋を不引いて織と云

一繻珍ハ繻子地にて伏機き紋を引ぬよ紋の
上上飛糸あり但一ニ丁杼四丁杼ある時は紋外
ミ而ヒ織る時ニ先ニ引くる紋の而にて横糸あ
やゑるあり

一光絹素袖諸縉綾紗祐四岳とも又皆平縫あり

又加伊岐古波久波加多抑條絹袖紬ハ丈絹

絹布葛布芭蕉布木綿布小糸木綿奥抑條

數皆平縫あり

一
妙
精
好
生
絹
羅
此
類
皆
平
綴
工
織
之

一
妙
精
好
生

5

一糸精好生絹羅此類皆平綾と織る
一魚子ハ地食の名より平綾の縮をよて織る
一羅紗ハ平綾よて毛糸と織る
一天絲絨ハ綿子地よて別よ毛糸と織る金堺山
一織ハ捻金糸よ色糸を交て織り毛と不切きり
右え外織物の名目新古敷多一皆同物ふて
少の模様の遠ひ等よて名目と付或ハ新波の
唐物を以て考究の類若干より妻書記するは
いとまわらに放畧え

織物地名考

堅地と云ふ木櫻六枚竹織六枚之縷取竹蹄

二五八三六と片足踏み
一小柳地と云ふ木機ふぐせ六投ヅ
方ハ一尺二五三六と片足うて踏み
一束機地とハ木機ふぐせ四枚宛まを
片足踏み竹四束一二三に足踏み

一魚子池といきもくふぐせに投宛うて贈竹田本二三
江と両足みて歸り

一組代地とハ床機伏機江投宛
一二一三三尺口一
踏竹口
12卒セ兩足口
踏あり

一小麦地、一本穢ふぐせ六枚宛蹄竹六本より一尺二寸
三五一枚三五二六一尺と兩足より蹄草

一 繻子 本機 五枚
二 口と片足 五枚

一平綾ハ本機ふぐせニ枚完みて踏竹ニキビ片足みて
一キビ踏あり

右織物く地合ハ此九品の外ありヨリモー其品ニ
多て地合ハ此九品の中セムテ織て花紋ト引て
横糸ヨテ彩色する花紋の仕方或ミ花紋の大小
又ハ金糸の入不入威ハ平金糸捻金糸のをミ細
ニ等ヨテ織物の名目智ア又花紋の踏懶ニテ織
コの品メリ委曲ハ口傳メリ

機織彙編卷之三終

